In	idex of	Claims	

Application	n/Control No.
-------------	---------------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/520,085

MASSFELDER ET AL.

Examiner

Art Unit

Anne M. Gussow

1643

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected ·N

Appeal Α

Restricted

Interference

0 Objected

Cla	im	_				Date					[Cle	aim	Ι			1	Date				
- 018				I	π.		ř-					- 010		\vdash	_				Ť			_
Final	Original	5/31/07										Final	Original									
	1	-											51									
	2	-											52									
	3	-											53									
	4	Ŀ											54									
	5	-											55	Ш				_		L	L_	
	6	Ŀ		<u> </u>				_					56	Ш				_	_	<u> </u>	_	
	7	Ŀ	_	L	╙								57	Ш					_	_	<u> </u>	<u> </u>
	8	Ŀ	L	_	_	<u> </u>	_			_			58	Ш	_				<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	9	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash						59	-	_		_	-	<u> </u>	<u> </u>	┡	⊢
	10	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢	L	-			<u> </u>			60	-			<u> </u>	1	⊢	-	-	├
<u> </u>	11	-	⊢	⊢-		H	H	_	_	-			61 62	Н		_		-	├	⊢		├
-	12 13	ŀ	⊢	-		-	┝			⊢			63	\vdash			_	\vdash	⊢	├	-	├
-	14	:	-	⊢	⊢	H	-	-		⊢			64	Н				-	\vdash	┢		┢
	15	i:	├	-	\vdash	-	-	\vdash		\vdash			65			_	├─	┢	 	┢		\vdash
-	16	Ė	┢	-	├┈	┥	├	┢	H	\vdash	1		66	-	_	_	\vdash	┢	 	 	-	╁
	17	1	-	\vdash	\vdash	H	-	┢	_	 			67	\vdash		_	\vdash	┢	┢┈	 	\vdash	┢
	18	Ì		-	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	_	\vdash			68	Н	_			\vdash	\vdash	┢	-	┢
	19	V			T	一	 	_					69				_		l	一	\vdash	⇈
	20	1		t	1	Г	\vdash	\vdash			1 1		70	П				T		t		┢
	21	T		 	i		F						71							Г	Г	Г
	22	-				Γ	Г			Г			72									
	23	V											73									
	24	V											74				<u> </u>	L				
	25	V	匚	L	_	L_	_	_	_	_			75			L	_		L	<u> </u>	<u> </u>	_
	26	1	<u> </u>	_	L.	<u> </u>	<u>L</u>	_		<u> </u>			76			_	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>
	27	Ŀ	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>			77			<u> </u>	<u> </u>	├	ļ	├	<u> </u>	▙
	28	Ŀ	┞	 _	┡	_	_	_	<u> </u>	⊢			78	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	┡	├	├-		⊢
	29	Ŀ	⊢	 	├-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢			79			⊢	┝	├	┝	├		-
<u> </u>	30 31	7	-	-	╀─	┝		\vdash	┝	-			80 81	\vdash			-	-	╁	-	_	⊢
	32	-	⊢	├	├	├	┢		┝	⊢			82	\vdash		├	┝	╁	\vdash	├	├	╁
	33	1	\vdash	┢	\vdash	┝		-	-	-			83	\vdash		\vdash	-	┢	┢	\vdash	\vdash	⊢
_	34	1	├-		⊢	\vdash		⊢	\vdash	╁	1		84	\vdash		┝	┢	 	-		-	╁
	35	V	-	-	1		-	 	\vdash				85	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	 	┢
	36	<u> </u>	\vdash			\vdash		 	\vdash		1		86			_		T		\vdash	_	┢
	37	١.	\vdash			H			\vdash				87	Ħ				T		T	Г	
	38	Т	Г		T	T		_			1		88						Г			
	39	T			\vdash	\vdash					1 1		89								Г	Г
	40	Г			1	\vdash					1		90								Г	
	41	Г											91									
	42												92									
	43							L					93					_	L		_	<u> </u>
<u></u>	44	<u>L</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	乚	<u> </u>						94			<u> </u>	_	_	_	╙	_	<u> </u>
	45	<u> </u>		<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	_			95	\sqcup	_	<u> </u>		\vdash	┡	₩	<u> </u>	<u> </u>
	46	<u> </u>	_	 	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			96	<u> </u>		_	<u> </u>	-	⊢	⊢	—	-
	47	—	1_	<u> </u>	 	 	├	<u> </u>	<u> </u>	1			97			<u> </u>	_	-	-	-		
-	48		-	-	-	-	├—	⊢	<u> </u>	 			98	-	-	├-	\vdash	⊢	\vdash		\vdash	⊬
<u> </u>	49 50	\vdash	-	├	┼	├-	\vdash	├-	 	├			99 100	-	_	\vdash	-	⊢	⊢	⊢	 	├-
L	<u> 50</u>			_	Ц_	<u> </u>	<u>L</u>	L_		Щ	J	L	100		Ц	L_	Щ.		<u> </u>	<u></u>	L	Ц_

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	51											
	52											
	53											
	54											
	55											
	56											
	57											
	58											
	59											
	60				Ш							
	61					Щ				_		
	62					Щ			Ш			
<u></u>	63				Ш							
<u></u>	64											
	65											
	66				Ш							
	67				Ш							
	68											
	69											
	70											
	71											
	72 73											
_	73											
<u> </u>	74											
<u> </u>	75			ļ								
	76			_	\Box							
<u> </u>	77				\sqcup							
	78 79			_	Ш							
	79				Ш	_		_				
	80							_				
	81					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>				
	82				_					_		
	83	L		_		<u> </u>		_		_		
	84	 	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	\square	Щ				
	85				<u> </u>	\vdash	\vdash	Ш	L.			
<u> </u>	86			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_			
-	87	H		<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash		\vdash			
	88		-	H	\vdash			\vdash	\vdash	_		
-	89		-	-	_	\vdash	\vdash	_	\vdash	_		
	90 91	_	\vdash	\vdash		-		-	\vdash	-		
	92		\vdash	\vdash					 	_		
	93	-	\vdash	⊢	_	\vdash	\vdash	-	-			
-	93	\vdash	\vdash	-	\vdash	-			-	-		
-	95	-	\vdash	\vdash	-		\vdash	H	\vdash	-		
\vdash	96	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	Η.	\vdash	_		
	97			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-		
	98		├	\vdash	-	-	-	\vdash		\vdash		
	99	\vdash	-	 			<u> </u>	 				
-	100	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		

Cli	aim	Date										
ā	Original											
Final	rig											
	101 102 103	Н								\neg		
	102	\neg		-	\vdash	_	_			\neg		
	103							-		$\overline{}$		
	104				Н	_	\vdash		_	\dashv		
	104 105 106			-				_		\dashv		
	106	H			-			-		\dashv		
	107			-			-	-		\dashv		
	108			-	_	_				\dashv		
	107 108 109 110		_	_	_	_	-			\vdash		
	110	-		\vdash			-			\dashv		
	111	_	_	-		-		-	_	\dashv		
	112	\vdash	_	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		
<u> </u>	113	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		
<u> </u>	111 112 113 114	\vdash	-	-	-	H		-		\vdash		
	115		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
ļ	115 116		—	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash		
	117	_	<u> </u>		<u> </u>		_	_	_	\dashv		
	117						_		_	\dashv		
	110			-	-		_	\vdash		_		
	119	Н	_	H	_	_	_	-	_			
	120											
ļ	118 119 120 121 122 123 124 125	_	_		_	_	_	<u> </u>		-		
	122	-	_	-	_	_						
	123	_		_			_	_		Щ		
<u> </u>	124							<u> </u>		\vdash		
	125	_	_					_	_			
	126 127 128	_			_		_	_		Н		
	127	<u> </u>	_	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Н		
	128			\vdash		_	_	\vdash	_	Ш		
	129	<u> </u>		_	_	_	_	L	_	Ш		
	129 130 131	_		<u> </u>			ļ					
	131	\vdash		_			<u> </u>	_	_	Щ		
	132	\perp		L_		_		_	_	Ш		
	132 133 134	_		_	_	_	<u> </u>	_	_	Щ		
	134	Ш		 	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ		
<u> </u>	135	lacksquare			ļ	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Щ		
 	136	Ш		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\sqsubseteq		
<u> </u>	137 138	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ		
	138	Ш	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\square		
ļ	139	\sqcup	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙		Щ		
	140		<u> </u>	\vdash	ldash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\square		
L	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square		
	142	\vdash	_		<u> </u>	Щ						
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ		
	144	Ь.			_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	145	L		_	_		<u> </u>			Ш		
	146	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш		
	147	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш		
	148	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	Ш						
	149		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Ш						
	150	<u> </u>				<u> </u>				L		